



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

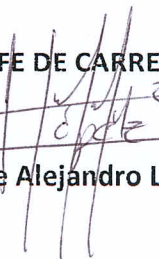
Dr. Agustin Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente.

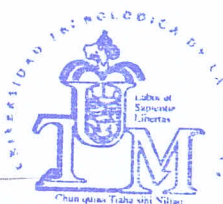
Por medio del presente, le adjunto el resumen del primer reporte de avances programáticos de los profesores del Instituto de Computación, correspondientes al ciclo escolar 2022-A

Sin más por el momento, quedo a sus apreciables órdenes.

Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca
05 de noviembre de 2021.

EL JEFE DE CARRERA


Mtro. Enrique Alejandro López López.



JEFATURA DE CARRERA
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

C.c.p. Expediente
EALL/lavb

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

1er. Avance Programático del 04 de octubre de 2021 al 03 de noviembre de

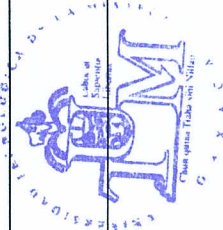
RESUMEN DEL:

2021.

SEMESTRE:

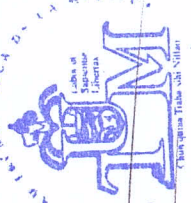
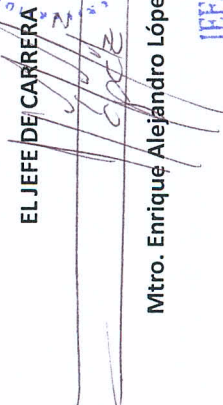
2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	Fernández y Fernández Carlos A.	Programación Orientada a Objetos Programación Orientada a Objetos	302-A 1er. Sem. MTCA	16 17	25% 30%
2	Torres Araujo Laura Catalina	Herramientas de Computación Informática Empresarial	106-A 105-D	16 16	24.4% 24.4%
3	Juárez Fuentes Juan	Programación Estructurada Programación Estructurada Fundamentos de Inteligencia Artificial	132-A 132-B 914-A	19 19 19	33.33% 33.33% 33.33%
4	Ramos Pérez Erik Germán	Programación Web I Procesamiento Digital de Imágenes	502-A 902-A	19 20	25% 25%
5	Millán Hernández Christian Eduardo	Teoría de la Computación Teoría de la Computación Computación Flexible	302-A 302-B 902-A	20 20 20	29% 29% 30%
6	Hernández Perales Jorge Arturo	Programación Estructurada Programación Estructurada	114-A 114-B	20 20	30% 30%
7	Ramírez Guzmán Moisés Emmanuel	Arquitectura y Organización de Computadoras Algoritmos Genéticos	502-A 3er. Sem. MTCA	23 23	30% 35%
8	Cruz González Gerardo	Programación Estructurada Interacción Humano-Computadora Introducción a la Interacción Humano-Computadora	104-A 702-A 1er. Sem. MMI	16 20 20	24% 24% 24%
9	García Martínez Wendy Yaneth	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	131-A 131-B 131-C	17 17 17	25% 25% 25%



JEFATURA DE CARRERA
INGENIERIA EN COMPUTACION

10	Gerónimo Castillo Gabriel	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	102-A 102-B 102-C	16 16 16	25% 25% 25%
11	Reyes Espinoza Celia Bertha	Programación Programación	103-A 103-B	16 16	16.66% 16.66%
12	García García Mónica Edith	Programación de Aplicaciones en Redes Programación Estructurada	1er. Sem. MSD 114-D	22 16	25% 25%
13	Zarza López Luis Anselmo	Sistemas de Cómputo Paralelo y Distribuidos Administración de Redes	1er. Sem. MSD 902-A	21	35% 35%
14	Pérez Cordoba Sánchez Ma. Esperanza	Informática Empresarial Informática Empresarial Informática Empresarial	105-A 105-B 105-C	16 16 16	25% 25% 25%
15	Sánchez Soto Eduardo	Fundamentos de Algoritmos Distribuidos Redes de Computadoras II	1er. Sem. MSD 702-A	20 19	25% 22%
16	Ruiz Rodríguez Ricardo	Programación Estructurada Programación Visual	107-A 304-A	21 21	30% 30%
17	Martínez Torres David	Compiladores Programación Estructurada	502-A 114-C	19 17	30% 30%
18	López López Enrique Alejandro	Programación Orientada a Objetos	302-B	20	30%
19	Moreno Rocha Mario Alberto	Ingeniería de Software Administración y Dirección Empresarial	502-A 702-A	16 20	30% 30%
20	Hernández Gutiérrez Manuel	Modelación de Sistemas Concurrentes Programación Funcional Programación Concurrente	1er. Sem. MSD 702-A 3er. Sem. MTCA	19 19 19	30% 30% 30%
21	Cruz Barbosa Raúl	Inteligencia Artificial Reconocimiento de Patrones	1er. Sem. MTCA 3er. Sem. MTCA	20 20	33% 33%


EL JEFE DE CARRERA

Mtro. Enrique Alejandro López López

JEFATURA DE CARRERA
INGENIERIA EN COMPUTACION



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Dr. Agustin Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente.


Por medio del presente, le adjunto el resumen del segundo reporte de avances programáticos de los profesores del Instituto de Computación, correspondientes al ciclo escolar 2022-A

Sin más por el momento, quedo a sus apreciables órdenes.

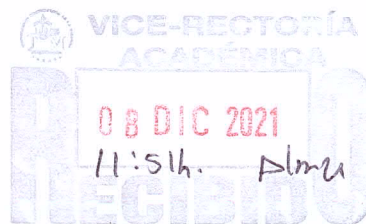
Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapan de León, Oaxaca
08 de diciembre de 2021.

EL JEFE DE CARRERA


Mtro. Enrique Alejandro López López


JEFATURA DE CARRERA
INGENIERIA EN COMPUTACION

C.c.p. Expediente
EALL/lavb



CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

2do. Avance Programático del I 03 de noviembre de 2021 al 06 de diciembre de 2021.
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	Fernández y Fernández Carlos A.	Programación Orientada a Objetos Programación Orientada a Objetos	302-A 1er. Sem. MTCA	22 25	55% 55%
2	Torres Araujo Laura Catalina	Herramientas de Computación Informática Empresarial	106-A 105-D	22 22	52.5% 52.6%
3	Juárez Fuentes Juan	Programación Estructurada Programación Estructurada Fundamentos de Inteligencia Artificial	132-A 132-B 914-A	22 22 22	66.66% 66.66% 66.66%
4	Ramos Pérez Erik Germán	Programación Web I Procesamiento Digital de Imágenes	502-A 902-A	20 20	50% 50%
5	Millán Hernández Christian Eduardo	Teoría de la Computación Teoría de la Computación Computación Flexible	302-A 302-B 902-A	20 20 20	57% 57% 50%
6	Hernández Perales Jorge Arturo	Programación Estructurada Programación Estructurada	114-A 114-B	23 23	70% 70%
7	Ramírez Guzmán Moisés Emmanuel	Arquitectura y Organización de Computadoras Algoritmos Genéticos	502-A 3er. Sem. MTCA	22 22	60% 65%
8	Cruz González Gerardo	Programación Estructurada Interacción Humano-Computadora Introducción a la Interacción Humano-Computadora	104-A 702-A 1er. Sem. MMI	19 19 19	63% 63% 63%
9	García Martínez Wendy Yaneth	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	131-A 131-B 131-C	20 20 20	50% 50% 50%

10	Gerónimo Castillo Gabriel	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	102-A 102-B 102-C	23 23 23	50% 50% 50%
11	Reyes Espinoza Celia Bertha	Programación Programación	103-A 103-B	22 22	50.66% 50.66%
12	García García Mónica Edith	Programación de Aplicaciones en Redes Programación Estructurada	1er. Sem. MSD 114-D	23 24	50% 50%
13	Zarza López Luis Anselmo	Sistemas de Cómputo Paralelo y Distribuidos Administración de Redes	1er. Sem. MSD 902-A	20 21	60% 60%
14	Pérez Cordoba Sánchez Ma. Esperanza	Informática Empresarial Informática Empresarial Informática Empresarial	105-A 105-B 105-C	20 20 20	50% 50% 50%
15	Sánchez Soto Eduardo	Fundamentos de Algoritmos Distribuidos Redes de Computadoras II	1er. Sem. MSD 702-A	23 23	62.5% 50.25%
16	Ruiz Rodríguez Ricardo	Programación Estructurada Programación Visual	107-A 304-A	21 21	60% 60%
17	Martínez Torres David	Compiladores Programación Estructurada	502-A 114-C	23 23	60% 60%
18	López López Enrique Alejandro	Programación Orientada a Objetos	302-B	20	60%
19	Moreno Rocha Mario Alberto	Ingeniería de Software Administración y Dirección Empresarial	502-A 702-A	16 16	60% 60%
20	Hernández Gutiérrez Manuel	Modelación de Sistemas Concurrentes Programación Funcional Programación Concurrente	1er. Sem. MSD 702-A 3er. Sem. MTCA	22 22 22	60% 60% 60%
21	Cruz Barbosa Raúl	Inteligencia Artificial Reconocimiento de Patrones	1er. Sem. MTCA 3er. Sem. MTCA	23 23	66% 66%



EL JEFE DE CARRERA

[Handwritten signature]

Mtro. Enrique Alejandro López López

DEFATURA DE CARRERA
INGENIERIA EN COMPUTACION



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
JEFATURA DE INGENIERÍA EN DISEÑO

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-Cov2, COVID-19"

OFICIO No.0213/JCID/UTM/2021

ACUSE
Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente.

Por medio de la presente, anexo el 2°. resumen de avance programático del semestre 2022-A, que corresponde al periodo del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.

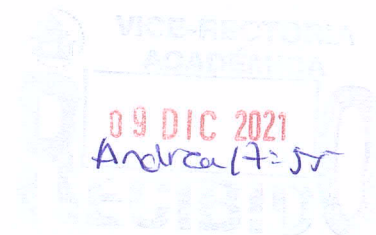
Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca.
09 de diciembre de 2021


M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez
Jefe de Carrera de Ingeniería en Diseño



C.o.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERIA EN DISEÑO

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 2º Avance Programático periodo del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021
SEMESTRE: 2022-A

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-A	22	26%
2	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-B	22	26%
3	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-A	21	35%
4	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-B	21	35%
5	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	22	25%
6	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	22	25%
7	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	132-A	22	25%
8	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	132-B	22	25%

09 DIC 2021
Andrea 17-57


9	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-A	20	25%
10	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-B	20	25%
11	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-A	25	30%
12	M.T.A.M. Armando Rosas González	Dibujo Asistido por Computadora	114-B	21	40%
13	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-D	27	30%
14	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-A	24	30%
15	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-B	24	30%
16	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-A	22	30%
17	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-B	22	30%
18	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-A	17	30%
19	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-B	17	30%
20	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-A	23	30%
21	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-B	23	30%

09 DIC 2021

22	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Topografía	332-A	16	30%
23	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-A	22	25%
24	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-B	22	25%
25	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química de los Materiales	503-A	20	25%
26	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Química de los Materiales	503-B	20	20%
27	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-A	22	35%
28	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-B	22	35%
29	I.D. Armando López Torres	Sistemas de Impresión	503-A	25	30%
30	I.D. Armando López Torres	Sistemas de Impresión	503-B	25	30%
31	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-A	25	30%
32	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-B	25	30%
33	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-A	22	26%
34	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-B	22	26%
35	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-A	27	25%

09 DIC 2021
Andrea 7-15

36	M. Arq. María del Rubí Olivros Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-B	25	25%
37	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-A	21	35%
38	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-B	21	35%
39	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Manufactura en Cerámica y vidrio	903-A	25	30%
40	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Identidad Corporativa	903-A	22	30%
41	Dra. María de la Luz Palacios Villavicencio	Desarrollo de Producto I	903-A	20	25%
42	Dra. María de la Luz Palacios Villavicencio	Optativa I (Imagen)	903-A	25	40%
43	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Desarrollo de Producto I	903-A	22	35%
44	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Optativa I (Espacios)	903-A	24	35%
45	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez	Desarrollo de Producto I	903-A	20	20%
46	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez	Optativa I (Objetos)	903-A	20	20%
47	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Investigación	914-A	24	30%


M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Diseño

09 DIC 2021
Andrea 17-55



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
JEFATURA DE INGENIERÍA EN DISEÑO

2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-Cov2, COVID-19"

OFICIO No.0202/JCID/UTM/2021

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente.

Por medio de la presente, anexo el 1er. resumen de avance programático del semestre 2022-A, que corresponde al periodo del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021.

Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

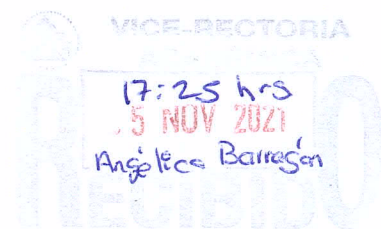
Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca.
05 de noviembre de 2021


M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez
Jefe de Carrera de Ingeniería en Diseño



JEFATURA DE CARRERA
INGENIERÍA EN DISEÑO

C.o.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERIA EN DISEÑO

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 1º Avance Programático periodo del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021
SEMESTRE: 2022-A

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-A	17	24%
2	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-B	17	24%
3	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-A	21	25%
4	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-B	21	25%
5	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	21	25%
6	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	21	25%
7	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	21	25%
8	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	21	25%

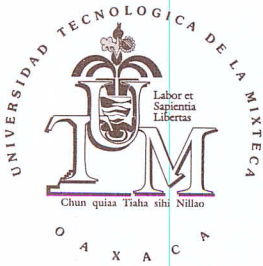
9	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-A	19	25%
10	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-B	19	25%
11	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-A	22	20%
12	M.T.A.M. Armando Rosas González	Dibujo Asistido por Computadora	114-B	20	30%
13	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-D	20	20%
14	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-A	17	30%
15	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-B	17	30%
16	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-A	27	30%
17	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-B	27	30%
18	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-A	10	25%
19	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-B	10	25%
20	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-A	21	28%
21	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-B	21	28%

22	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Topografía	332-A	10	25%
23	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-A	21	25%
24	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-B	21	25%
25	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química de los Materiales	503-A	18	35%
26	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Química de los Materiales	503-B	18	50%
27	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-A	16	18%
28	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-B	16	18%
29	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-A	25	30%
30	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-B	25	30%
31	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-A	20	24%
32	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-B	20	24%
33	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-A	22	25%
34	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-B	20	25%
35	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-A	20	30%

36	M.T.A.M. González	Armando Rosas	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-B	20	30%
37	M.T.A.M. Dulce Guerrero	María Clemente	Manufactura en Cerámica y vidrio	903-A	20	30%
38	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez		Identidad Corporativa	903-A	21	30%
39	Dra. María Villavicencio	de la Luz Palacios	Desarrollo de Producto I	903-A	20	25%
40	Dra. María Villavicencio	de la Luz Palacios	Optativa I (Imagen)	903-A	20	25%
41	Dra. Liliana E. Sánchez Platas		Desarrollo de Producto I	903-A	25	33%
42	Dra. Liliana E. Sánchez Platas		Optativa I (Espacios)	903-A	27	32%
43	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez		Desarrollo de Producto I	903-A	18	30%
44	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez		Optativa I (Objetos)	903-A	28	30%
45	Dra. Alejandra Velarde Galván		Seminario de Investigación	914-A	21	28%



M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Diseño



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

"2021, Año del Reconocimiento al Personal de Salud, por la Lucha Contra el Virus Sars-CoV2, COVID-19"

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Presente.

Por este conducto, hago de su conocimiento el reporte del Segundo Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2022/A.

Quedo a sus órdenes, para cualquier duda o aclaración al respecto.

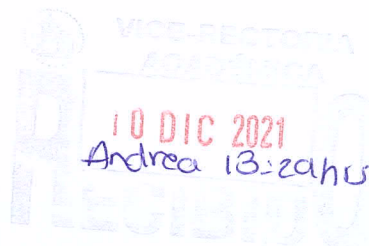
ATENTAMENTE
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oax.
10 de diciembre de 2021

Lic. Francisca A. Sánchez Meza
Jefa de Carrera de la Licenciatura en Ciencias Empresariales



JEFATURA DE CARRERA
LICENCIATURA EN CIENCIAS
EMPRESARIALES

C.c.p Expediente



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

SEMESTRE 2022-A

RESUMEN DEL: SEGUNDO AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 3 de noviembre al 3 de diciembre de 2021

Total de horas registradas: **1821**

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Administración estratégica de ventas Administración estratégica de ventas	705-A 705-B	23 23	50% 50%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de Recursos Humanos II Administración de Recursos Humanos II Introducción a las Ciencias Administrativas Introducción a las Ciencias Administrativas	305-A 305-B 105-A 105-B	23 23 23 23	60% 60% 60% 60%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Sistema Financiero Sistema Financiero Administración de Recursos Humanos II Desarrollo Empresarial I	705-A 705-A 305-C 904-A	23 23 23 23	54% 54% 54% 54%
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Mercadotecnia en la Producción y Comercialización de Alimentos Economía del sector público mexicano Economía del sector público mexicano	906-A 705-A 705-B	23 23 23	60% 60% 60%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho mercantil Derecho mercantil Derecho mercantil	305-A 305-B 305-C	23 23 23	56.5% 56.5% 56.5%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Derecho Fiscal Derecho Fiscal Metodología de la investigación	505-A 505-B 905-A	21 21 21	60% 60% 65%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico	114-A 114-B 114-C 114-D	23 23 23 23	60% 60% 60% 60%

10 DIC 2021
Andrés

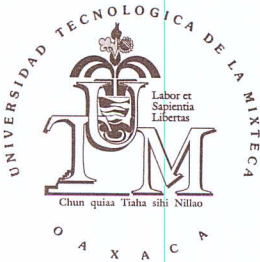
10:29 hr

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial I	905-A	23	50%
		Seminario de Simulación Empresarial I	905-B	23	50%
		Investigación de operaciones	705-A	23	50%
		Investigación de operaciones	705-B	23	50%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-A	23	60%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-B	23	60%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad de costos	305-C	23	60%
		Introducción a la contabilidad	105-A	23	66%
		Introducción a la Contabilidad	105-C	23	66%
		Herramientas administrativas y financieras	706-A	21	60%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales I	505-A	23	60%
		Finanzas Empresariales I	505-B	23	60%
		Contabilidad de costos	305-A	23	60%
		Contabilidad de costos	305-B	23	60%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Administración para Ingenieros	914-A	23	50%
		Administración financiera	905-A	23	50%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Modelación matemática aplicada a M.F.	905-A	23	50%
		Modelación matemática aplicada a M.F.	905-B	23	50%
		Ing. Económica	711-A	23	60%
14	Dr. Ricardo García Jiménez	Historia del pensamiento filosófico	117-A	23	66%
		Historia del pensamiento filosófico	111-A	23	66%
		Historia del pensamiento filosófico	131-B	23	66%
15	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Expresión oral y escrita	114-A	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-B	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-C	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-D	15	45%
16	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Historia del pensamiento filosófico	105-A	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-B	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-C	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-D	23	60%

10 DIC 2024
 Andrea 13:29

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Introducción a la Contabilidad	105-B	21	60%
		Introducción a la Contabilidad	105-D	21	60%
		Formulación y evaluación de proyectos	911-A	23	55%
		Formulación y evaluación de proyectos	717 -A Y 917-A	21	55%
18	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación Organizacional	911-A	23	50%
		Planeación Estratégica	705-A	23	50%
		Planeación Estratégica	705-B	23	50%
19	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Introducción a las Ciencias Administrativas	105-D	23	65%
20	Dra. Yannet Paz Calderón	Macroeconomía	505-A	23	65%
		Macroeconomía	505-B	23	65%
21	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Administración de compras e inventarios	305-A	23	50%
		Administración de compras e inventarios	305-B	23	50%
		Administración de compras e inventarios	305-C	23	50%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-C	23	50%
22	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Administración de Sueldos y Salarios	505-A	21	40%
		Administración de Sueldos y Salarios	505-B	21	40%
		Administración financiera	905-B	21	51%
		Contabilidad y finanzas	903-A	21	43%
23	Dr. Víctor Rodolfo Escalante Jarero	Historia del pensamiento filosófico	104-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	106-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	131-C	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	107-A	23	53%
24	Mtra. Adriana Mejía Alcauter	Historia del pensamiento filosófico	102-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	102-B	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	102-C	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	131-A	23	53%
25	Jesús Godofredo López Luna	Taller de metodología de la investigación	505-A	19	50%
		Taller de metodología de la investigación	505-B	19	50%
		Historia del pensamiento filosófico	132-A	20	40%

10016 2021
 Andrea 13:20h 0



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

"2021, Año del Reconocimiento al Personal de Salud, por la Lucha Contra el Virus Sars-CoV2, COVID-19"

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Presente.

Por este conducto, hago de su conocimiento el reporte del Primer Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2022/A.

Quedo a sus órdenes, para cualquier duda o aclaración al respecto.

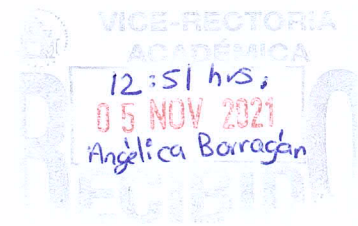
ATENTAMENTE
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oax.
5 de noviembre de 2021

Lic. Francisca A. Sánchez Meza
Jefa de Carrera de la Licenciatura en Ciencias Empresariales



JEFATURA DE CARRERA
LICENCIATURA EN CIENCIAS
EMPRESARIALES

C.c.p Expediente



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

SEMESTRE 2022-A

RESUMEN DEL: PRIMER AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 4 al 29 de octubre de 2021

Total de horas registradas: 1523

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Administración estratégica de ventas	705-A	20	20%
		Administración estratégica de ventas	705-B	20	20%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de Recursos Humanos II	305-A	20	30%
		Administración de Recursos Humanos II	305-B	20	30%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-A	20	30%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-B	20	30%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Sistema Financiero	705-A	20	24%
		Sistema Financiero	705-A	20	24%
		Administración de Recursos Humanos II	305-C	20	24%
		Desarrollo Empresarial I	904-A	20	24%
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Mercadotecnia en la Producción y Comercialización de Alimentos	906-A	20	30%
		Economía del sector público mexicano	705-A	20	25%
		Economía del sector público mexicano	705-B	20	25%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho mercantil	305-A	20	26.3%
		Derecho mercantil	305-B	20	26.3%
		Derecho mercantil	305-C	20	26.3%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Derecho Fiscal	505-A	20	22.5%
		Derecho Fiscal	505-B	20	22.5%
		Metodología de la investigación	905-A	20	22.5%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Historia del pensamiento filosófico	114-A	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-B	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-C	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-D	20	30%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial I	905-A	20	25%
		Seminario de Simulación Empresarial I	905-B	20	25%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Investigación de operaciones	705-A	20	25%
		Investigación de operaciones	705-B	20	25%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-A	20	30%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-B	20	30%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad de costos	305-C	20	30%
		Introducción a la contabilidad	105-A	20	20%
		Introducción a la Contabilidad	105-C	20	20%
		Herramientas administrativas y financieras	706-A	20	30%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales I	505-A	20	30%
		Finanzas Empresariales I	505-B	20	30%
		Contabilidad de costos	305-A	20	30%
		Contabilidad de costos	305-B	20	30%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Administración para Ingenieros	914-A	20	25%
		Administración financiera	905-A	20	25%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Modelación matemática aplicada a M.F.	905-A	20	25%
		Modelación matemática aplicada a M.F.	905-B	20	25%
		Ing. Económica	711-A	20	35%
14	Dr. Ricardo García Jiménez	Historia del pensamiento filosófico	117-A	18	33%
		Historia del pensamiento filosófico	111-A	18	33%
		Historia del pensamiento filosófico	131-B	18	33%
15	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Expresión oral y escrita	114-A	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-B	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-C	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-D	12	20%
16	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Historia del pensamiento filosófico	105-A	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-B	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-C	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-D	20	30%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Introducción a la Contabilidad	105-B	15	25%
		Introducción a la Contabilidad	105-D	15	25%
		Formulación y evaluación de proyectos	911-A	20	25%
		Formulación y evaluación de proyectos	717 -A Y 917-A	17	25%
18	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Administración de recursos materiales	711-A	20	25%
		Planeación Estratégica	705-A	19	25%
		Planeación Estratégica	705-B	19	25%
19	Dra. Mónica Teresa Espinosa Espíndola	Introducción a las Ciencias Administrativas	105-D	20	30%
20	Dra. Yannet Paz Calderón	Macroeconomía	505-A	20	25%
		Macroeconomía	505-B	20	25%
21	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Administración de compras e inventarios	305-A	20	25%
		Administración de compras e inventarios	305-B	20	25%
		Administración de compras e inventarios	305-C	20	25%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-C	20	25%
22	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Administración de Sueldos y Salarios	505-A	9	12%
		Administración de Sueldos y Salarios	505-B	9	12%
		Administración financiera	905-B	20	25%
		Contabilidad y finanzas	903-A	20	18%
23	Dr. Víctor Rodolfo Escalante Jarero	Historia del pensamiento filosófico	104-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	106-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	131-C	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	107-A	16	23%
24	Mtra. Adriana Mejía Alcauter	Historia del pensamiento filosófico	102-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	102-B	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	102-C	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	131-A	16	23%
25	Jesús Godofredo López Luna	Taller de metodología de la investigación	505-A	18	20%
		Taller de metodología de la investigación	505-B	18	20%
		Historia del pensamiento filosófico	132-A	14	20%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

OFICIO No. 094/JCIE/UTM/2021

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico de la UTM
Presente

Por este medio, le adjunto el **segundo reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca.
09 de diciembre de 2021



MEC. José Antonio Juárez Abad
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica

C. c. p. Expediente.

TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

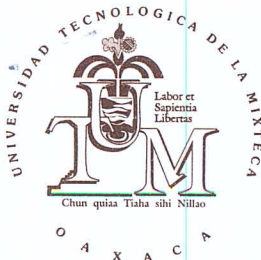
JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Electrónica de Potencia II Ingeniería de sistemas	904-A 704-A	32 32	60% 65%
2.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Introducción a la ingeniería Electrónica Máquinas eléctricas	104-A 704-A	32 32	71.4% 56.3%
3.	Mtro. Heriberto I.Hernández Martínez	Fundamentos de Electrónica Fundamentos de Electrónica Proyecto Terminal	531-A 531-B 904-A	30 30 22	50% 50% 50%
4.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Redes de computadoras I Circuitos Electrónicos I Comunicaciones analógicas	904-A 504-A 704-A	35 35 35	27% 55% 80%
5.	Mtro. Alejandro E. Ramírez González	Microondas y satélites Fundamentos de electrónica Fibra Óptica	904-A 317-A 904-A	24 24 26	78% 72% 67%
6.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Sistemas digitales Diseño digital Diseño digital	504-A 302-A 302-B	30 30 30	60% 30% 65%
7.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microprocesadores Microcontroladores Microcontroladores	1er. Sem. MESIA 714-A 714-B	20 21 21	52% 60% 60%

8.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Arquitectura de computadoras Lógica Reconfigurable	704-A 1er. Sem. MEOSIA	23 23	60% 60%
9.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Tópicos Selectos de Control Microcontroladores Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	904-A 731-A 1er. Sem MR.	21 21 21	50% 55% 50%
10.	Dr. Edgardo Yescas Mendoza	Circuitos eléctricos y electrónicos Circuitos eléctricos y electrónicos Sistemas de Control Sensores y traductores	703-A 703-B 704-A 717-A	24 24 24 22	50% 50% 44% 50%
11.	Dr. Esteban O. Guerrero Ramírez	Máquinas Eléctricas Circuitos eléctricos I	531-B 304-A	30 28	60% 60%
12.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Ingeniería Eléctrica Electrónica Analógica Electrónica Analógica Electrónica Analógica	311-A 514-A 514-B 514-C	28 34 34 34	50% 60% 60% 60%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

OFICIO No.070/JCIE/UTM/2021

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico de la UTM
Presente

Por este medio, le adjunto el **primer reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

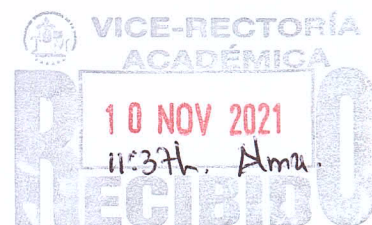
Atentamente
“Labor et Sapientia, Libertas”
Huajuapán de León, Oaxaca
10 de noviembre de 2021



JEFATURA DE CARRERA
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

MEC. José Antonio Juárez Abad
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica

C. c. p. Expediente.



TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

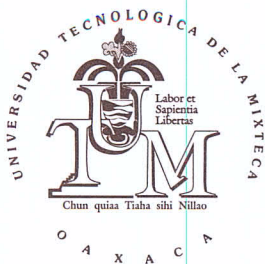
JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Primer reporte de avance programático del 04 de octubre 03 de noviembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Electrónica de Potencia II Ingeniería de sistemas	904-A 704-A	22 24	30% 30%
2.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Introducción a la ingeniería Electrónica Máquinas eléctricas	104-A 704-A	22 27	34.5% 21.9%
3.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Fundamentos de Electrónica Fundamentos de Electrónica Proyecto Terminal	531-A 531-B 904-A	30 30 22	25% 25% 50%
4.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Redes de computadoras I Circuitos Electrónicos I Comunicaciones analógicas	904-A 504-A 704-A	28 24 27	16% 24% 20%
5.	Mtro. Alejandro E. Ramírez González	Microondas y satélites Fundamentos de electrónica Fibra Óptica	904-A 317-A 904-A	27 24 27	40% 38% 37%
6.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Sistemas digitales Diseño digital Diseño digital	504-A 302-A 302-B	15 24 24	30% 30% 30%
7.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microprocesadores Microcontroladores Microcontroladores	1er. Sem. MESIA 714-A 714-B	20 22 22	27% 30% 30%

8.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Arquitectura de computadoras Lógica Reconfigurable	704-A 1er. Sem. MEOSIA	20 20	30% 30%
9.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Tópicos Selectos de Control Microcontroladores Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	904-A 731-A 1er. Sem MR.	20 19 17	25% 20% 25%
10.	Dr. Edgardo Yescas Mendoza	Circuitos eléctricos y electrónicos Circuitos eléctricos y electrónicos Sistemas de Control Circuitos Eléctricos y Electrónicos	703-A 703-B 704-A 717-A	20 20 20 20	25% 25% 22% 25%
11.	Dr. Esteban O. Guerrero Ramírez	Máquinas Eléctricas Circuitos eléctricos I	531-B 304-A	26 24	30% 30%
12.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Ingeniería Eléctrica Electrónica Analógica Electrónica Analógica Electrónica Analógica	JEFATURA DE CARRERA INGENIERIA EN ELECTRONICA 514-A 514-B 514-C	25 27 27 27	30% 30% 30% 30%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO
VICE-RECTOR ACADÉMICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
P R E S E N T E

Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *segundo avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2022-A, con un total de horas de (1574).

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oaxaca

09 de diciembre de 2021

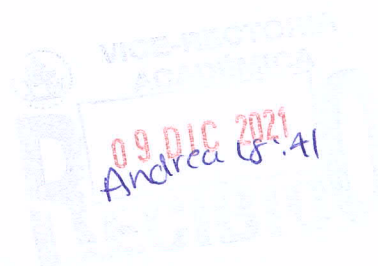


JEFATURA DE CARRERA
LICENCIATURA EN
MATEMÁTICAS APLICADAS

Dr. Franco Barragán Mendoza

Jefe de Carrera de la Lic. en Matemáticas Aplicadas

C.c.p. Expediente
FBM/rgf



COMPRENDE DEL 05 DE NOVIEMBRE AL 06 DE DICIEMBRE DE 2021

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN No.: Avance Programático número 2
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales parciales Ecuaciones diferenciales	507-A 304-A	19 20	55% 60%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad Estadística inferencial	507-A 305-A	22 22	55% 55%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo diferencial	314-C 331-B 117-A	20 20 20	60% 60% 60%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Herramientas computacionales para la matemática Cálculo integral para ingeniería	307-A 302-A	18 21	50% 55%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Análisis de Fourier y Armónico Tópicos selectos de matemáticas	907-A 1er. Sem. MCM	21 22	83% 56%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Geometría euclideana Análisis numérico II Métodos numéricos	107-A 707-A 314-D	21 21 20	33% 44% 62%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Teoría de optimización Investigación de operaciones	707-A 902-A	22 22	58% 58%
8	Dr. Guillermo Arturo Llancho Romero	Probabilidad y estadística Estadística Estadística inferencial	702-A 511-A 305-C	16 17 16	60% 60% 60%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Matemáticas básicas Metodología de la investigación	107-A 907-A	20 20	60% 60%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Lógica matemática Matemáticas discretas	907-A 302-B	17 21	50% 45%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra moderna I Cálculo diferencia e integral Cálculo diferencial	507-A 114-D 131-A	17 19 19	44% 44% 54%
SUBTOTAL DE HORAS				513	JEFATURA DE CARRERA LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

09 DIC 2021
Andrea Y. A.

RESUMEN No.: Avance Programático número 2
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
12	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Tópicos de álgebra con geometría analítica Ecuaciones diferenciales	117-A 314-B	18 19	50% 50%
13	Dr. Salvador Sánchez Perales	Análisis funcional	907-A	23	53%
14	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Análisis vectorial Análisis vectorial Cálculo integral para ingeniería	317-A 304-A 302-A	20 20 20	66% 66% 66%
15	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal I Cálculo diferencial	307-A 111-A	22 22	60% 60%
16	Dr. Sergio Palafox Delgado	Análisis matemático II Problemas inversos	707-A 3er. Sem. DMM	17 17	60% 58%
17	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales	303-A 314-A 314-D	18 15 15	45% 46% 46%
18	Dr. José Margarito Hernández Morales	Procesos estocásticos Introducción a la teoría de aproximación	707-A 907-A	19 19	65% 65%
19	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Ecuaciones diferenciales para ingenieros Ecuaciones diferenciales	314-C 306-A 331-A	22 22 22	60% 60% 60%
20	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo integral Cálculo integral en varias variables Cálculo vectorial	307-A 507-A 331-A	20 20 22	60% 60% 60%
21	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Diseño y análisis de experimentos Estadística elemental Series de tiempo	506-A 1er. Sem. LEM 3er. Sem. DMM	20 12 19	60% 60% 60%
22	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Métodos numéricos Técnicas de modelación matemática	502-A 1er. Sem. MMM	20 20	70% 80%
23	M.C. Graciela Castro González	Métodos numéricos Fundamentos de matemáticas para ingenieros Matemáticas para ciencias empresariales	314-B 106-A 105-A	21 23 20	60% 40% 65%
			SUBTOTAL DE HORAS	567	

JEFATURA DE CARRERA

LICENCIATURA EN
MATEMÁTICAS APLICADAS

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 2
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
24	Dr. Armando Romero Morales	Precálculo Cálculo diferencial e integral	102-C 103-B	20 20	60% 60%
25	Dr. Raúl Juárez Amaro	Precálculo Ecuaciones diferenciales ordinarias Mecánica	102-B 317-A 307-A	20 20 20	63% 73% 45%
26	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Cálculo diferencial e integral Cálculo diferencial e integral	114-A 114-B	22 22	62% 62%
27	M.C. Mario Lomelí Haro	Matemáticas discretas Matemáticas discretas Variable compleja	307-A 302-A 707-A	20 20 20	60% 40% 50%
28	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo vectorial	311-A 303-B 331-B	18 18 18	60% 60% 60%
29	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística Estadística inferencial Precálculo	504-A 305-B 102-A	23 23 22	60% 60% 60%
30	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Cálculo diferencial e integral	114-C	21	63%
31	M.C. Vulfrano Tochiuti Bueno	Cálculo diferencial Cálculo diferencial Cálculo diferencial	131-B 131-C 104-A	22 23 22	65% 65% 63%
32	Dr. Tomás Pérez Becerra	Introducción al cómputo científico Cómputo cuántico	1er. Sem. MMM 3er. Sem. DMM	22 20	80% 75%
33	Dr. Jorge Arellano Hernández	Cálculo diferencial e integral	103-A	16	60%
34	Dr. Cenobio Yescas Aparicio	Temas selectos de topología	907-A	22	60%
			SUBTOTAL DE HORAS	494	
			TOTAL DE HORAS	1,574	



Dr. Franco Barragán Mendoza
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas
09 de noviembre de 2021

DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO
VICE-RECTOR ACADÉMICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
P R E S E N T E

Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *primer avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2022-A, con un total de horas de (1455).

Sin más por el momento, quedo de Usted.

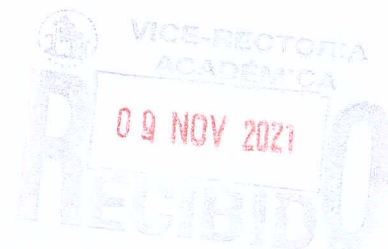
Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca
09 de noviembre de 2021



A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Franco M.', is written over a faint, circular stamp. The stamp contains the text 'INSTITUTO DE CARRERA CIENCIAS EN MATEMÁTICAS APLICADAS'.

Dr. Franco Barragán Mendoza
Jefe de Carrera de la Lic. en Matemáticas Aplicadas

C.c.p. Expediente
FBM/rgf



lfeop 1309h

COMPRENDE DEL 04 DE OCTUBRE AL 03 DE NOVIEMBRE DE 2022

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 1
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales parciales Ecuaciones diferenciales	507-A 304-A	21 21	30% 30%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad Estadística inferencial	507-A 305-A	19 18	25% 25%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo diferencial	314-C 331-B 117-A	20 20 20	30% 30% 30%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Herramientas computacionales para la matemática Cálculo integral para ingeniería	307-A 302-A	18 18	25% 25%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Análisis de Fourier y Armónico Tópicos selectos de matemáticas	907-A 1er. Sem. MCM	21 21	32% 17%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Geometría euclídeana Análisis numérico II Métodos numéricos	107-A 707-A 314-D	17 21 18	10% 14% 28%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Teoría de optimización Investigación de operaciones	707-A 902-A	20 20	30% 30%
8	Dr. Guillermo Arturo Lancho Romero	Probabilidad y estadística Estadística Estadística inferencial	702-A 511-A 305-C	16 16 16	30% 30% 30%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Matemáticas básicas Metodología de la investigación	107-A 907-A	21 21	30% 30%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Lógica matemática Matemáticas discretas	907-A 302-B	22 17	25% 20%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra moderna I Cálculo diferencia e integral Cálculo diferencial	507-A 114-D 131-A	18 16 16	22% 22% 24%
SUBTOTAL DE HORAS				492	

RESUMEN No.: Avance Programático número 1
SEMESTRE: 2022-A

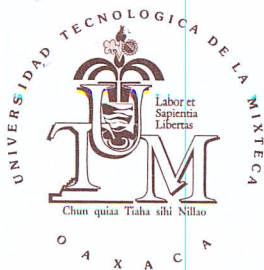
No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
12	M.C. Alma Lidia Picens Rivera	Tópicos de álgebra con geometría analítica Ecuaciones diferenciales	117-A 314-B	17 18	20% 30%
13	Dr. Salvador Sánchez Perales	Análisis funcional	907-A	20	30%
14	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Análisis vectorial Análisis vectorial	317-A 304-A	17 19	33% 33%
15	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Cálculo integral para ingeniería Álgebra lineal I Cálculo diferencial	302-A 307-A 111-A	19 18 17	33% 30% 30%
16	Dr. Sergio Palafox Delgado	Análisis matemático II Problemas inversos	707-A 3er. Sem. DMM	20 20	35% 30%
17	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales	303-A 314-A 314-D	18 18 18	20% 24% 24%
18	Dr. José Margarito Hernández Morales	Procesos estocásticos Introducción a la teoría de aproximación	707-A 907-A	19 19	33% 33%
19	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Ecuaciones diferenciales para ingenieros Ecuaciones diferenciales	314-C 306-A 331-A	18 17 18	30% 30% 30%
20	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo integral Cálculo integral en varias variables Cálculo vectorial	307-A 507-A 331-A	20 20 20	30% 30% 25%
21	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Diseño y análisis de experimentos Estadística elemental Series de tiempo	506-A 1er. Sem. LEM 3er. Sem. DMM	19 19 19	30% 30% 30%
22	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Métodos numéricos Técnicas de modelación matemática	502-A 1er. Sem. MMM	20 20	30% 35%
23	M.C. Graciela Castro González	Métodos numéricos Fundamentos de matemáticas para ingenieros Matemáticas para ciencias empresariales	314-B 106-A 105-A	17 16 14	24% 25% 25%
SUBTOTAL DE HORAS				534	

RESUMEN No.: Avance Programático número 1
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
24	Dr. Armando Romero Morales	Precálculo Cálculo diferencial e integral	102-C 103-B	20 20	30% 30%
25	Dr. Raúl Juárez Amaro	Precálculo Ecuaciones diferenciales ordinarias	102-B 317-A	20 20	33% 33%
26		Mecánica	307-A	20	El profesor no reporta avance debido a que dio un repaso del curso propedéutico de física, ya que los alumnos no tomaron el curso por la pandemia.
27	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Cálculo diferencial e integral Cálculo diferencial e integral	114-A 114-B	17 17	31% 31%
28	M.C. Mario Lomelí Haro	Matemáticas discretas Matemáticas discretas Variable compleja	307-A 302-A 707-A	17 17 19	33% 20% 33%
29	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo vectorial	311-A 303-B 331-B	17 17 17	30% 30% 30%
30	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística Estadística inferencial Precálculo	504-A 305-B 102-A	18 16 18	30% 30% 30%
31	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Cálculo diferencial e integral	114-C	17	26%
32	M.C. Vulfrano Tochihuti Bueno	Cálculo diferencial Cálculo diferencial Cálculo diferencial	131-B 131-C 104-A	17 17 17	30% 30% 28%
33	Dr. Tomás Pérez Becerra	Introducción al cómputo científico Cómputo cuántico	1er. Sem. MMM 3er. Sem. DMM	12 20	25% 30%
34	Dr. Jorge Arellano Hernández	Cálculo diferencial e integral	103-A	18	30%
	Dr. Cenobio Yescas Aparicio	Temas selectos de topología	907-A	21	30%
			SUBTOTAL DE HORAS	429	
			TOTAL DE HORAS	1455	

Dr. Franco Barragán Méndez
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas
09 de noviembre de 2021

JEFATURA DE CARRERA
MATHEMATICA EN
MATEMATICAS APLICADAS



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

OFICIO No. 115/JCIM/UTM/2021

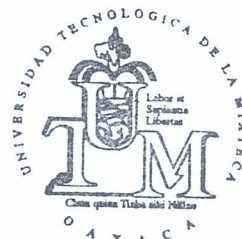
Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico de UTM
Presente

Por este medio, le adjunto el resumen del **segundo reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, en el área de **Mecatrónica** correspondiente al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

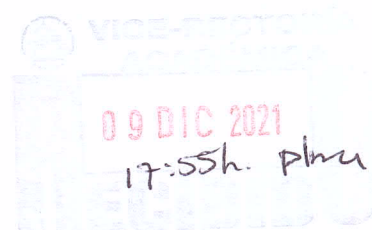
Atentamente
“Labor et Sapientia, Libertas”
Huajuapán de León, Oaxaca.
09 de diciembre de 2021

Dr. Manuel Arias Montiel
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica



JEFATURA DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

C. c. p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

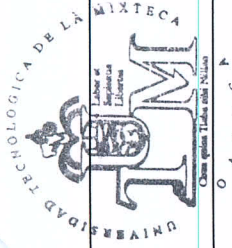
JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	Dr. Alberto Antonio García	Mecanismos	514 A	23	50%
		Mecanismos	514-B	23	50%
		Mecanismos	514-C	23	50%
		Mecanismos	531-B	23	50%
02	Dr. Manuel Arias Montiel	Neumática e hidráulica	714-A	22	60%
		Vibraciones mecánicas (Op II)	914 A	22	50%
03	Dr. Richard J. Márquez Contreras	Metrología y Transductores	514-A	16	50%
		Metrología y Transductores	514-B	16	50%
		Metrología y Transductores	514-C	16	50%
		Control clásico	714-B	20	70%
04	Dra. Laura Márquez de Santis	Termodinámica y Máquinas Térmicas	531-A	25	50%
		Termodinámica y Máquinas Térmicas	531-B	25	50%
		Celdas de combustibles (Op. I)	931-A	24	75%
05	Dr. Jesús Linares Flores	Química de materiales	1er. Sem. MCM	24	53%
		Control no-lineal	3er Sem. MEOSIA.	14	40%
		Espacios de sobolev y aplicaciones	3er. Sem. DMM	13	40%
06	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Control clásico	714-A	24	60%
		Control de Robots	1er. Sem. MR.	24	55%
07	Dra. Esther Lugo González	Neumática e Hidráulica	714-B	22	70%
		Proyecto Integrador de Ingeniería Mecatrónica	914-A	22	55%
		Fundamentos de biomecánica	3er. Sem. MR.	22	55%



08	Dr. Carlos García Rodríguez	Máquinas eléctricas Máquinas eléctricas Control avanzado (Op. I) Control lineal	714-A 714-B 914-A 1er. Sem.-MEOSIA	23 23 21 22	50 % 50% 55% 70%
09	Dr. Antonio Orantes Molina	Electrónica digital Electrónica digital Electrónica digital Técnicas de Clustering para diagnóstico de procesos (Op. II)	514-A 514-B 514-C 914-A	25 25 25 22	50% 50% 50% 50%
10	Dr. Rosebet Miranda Luna	Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II	514-A 514-B 514-C	22 22 22	59% 59% 59%
11	Mtro. Iván Alberto Guillén Cancino	Estática Estática Mecánica de fluidos	314-A 314-B 717-A	23 23 23	60% 60% 60%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

OFICIO No. 101/JCIM/UTM/2021

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico de la UTM
Presente.


Por este medio, le adjunto el resumen del **primer reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, en el área de **Mecatrónica** correspondiente al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

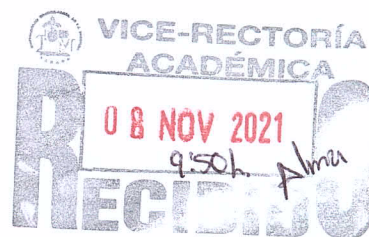
Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Huajuapán de León, Oaxaca.
08 de noviembre de 2021



JEFATURA DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA


Dr. Manuel Arias Montiel
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

C. c. p. Expediente.



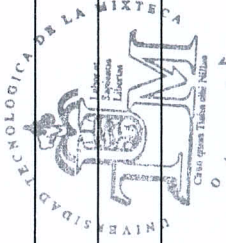
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN MECATRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

Primer reporte de avance programático del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021

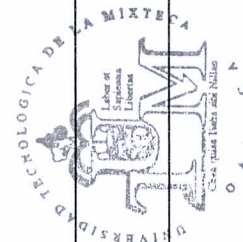
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	Dr. Alberto Antonio García	Mecanismos Mecanismos Mecanismos Mecanismos	514-A 514-B 514-C 531-B	19 19 19 19	25% 25% 25% 25%
02	Dr. Manuel Arias Montiel	Neumática e hidráulica Vibraciones mecánicas (Op II)	714-A 914-A	21 21	27% 40%
03	Dr. Richard J. Márquez Contreras	Metrología y Transductores Metrología y Transductores Metrología y Transductores Control clásico	514-A 514-B 514-C 714-B	16 16 16 20	25% 25% 25% 30%
04	Dra. Laura Márquez de Santis	Termodinámica y Máquinas Térmicas Termodinámica y Máquinas Térmicas Celdas de combustibles (Op. I) Química de materiales	531-A 531-B 931-A 1er. Sem. MCM	17 17 24 24	30% 30% 45% 34%
05	Dr. Jesús Linares Flores	Control no-lineal Espacios de sobolev y aplicaciones	3er. Sem. MEOSIA. 3er. Sem. DMM	14 13	25% 20%
06	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Control clásico Control de Robots	714-A 1er. Sem. MIR.	18 18	30% 25%

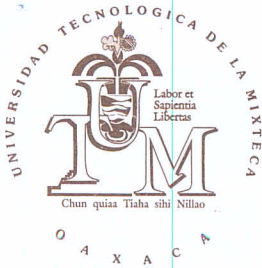


JEFATURA DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

07	Dra. Esther Lugo González	Neumática e Hidráulica Proyecto Integrador de Ingeniería Mecatrónica Fundamentos de biomecánica	714-B 914-A 3er. Sem. MR.	21 21 21	30% 30% 30%
08	Dr. Carlos García Rodríguez	Máquinas eléctricas Máquinas eléctricas Control avanzado (Op. I) Control lineal	714-A 714-B 914-A 1er. Sem. MEOSIA	21 21 21 21	26 % 26% 23% 35%
09	Dr. Antonio Orantes Molina	Electrónica digital Electrónica digital Electrónica digital	514-A 514-B 514-C	14 14 14	20% 20% 20%
10	Dr. Rosebet Miranda Luna	Técnicas de Clustering para diagnóstico de procesos (Op. II) Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II	914-A 514-A 514-B 514-C	10 20 20 20	20% 25% 25% 25%
11	Dr. Iván Alberto Guillén Cancino	Estática Estática Mecánica de fluidos	314-A 314-B 717-A	21 21 21	30% 30% 30%



JEFATURA DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA INDUSTRIAL

“2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA
CONTRA EL VIRUS SARS-CoV2, COVID-19”

Oficio No. 152/JII/UTM/21

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **SEGUNDO** Reporte de Avances Programáticos de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2022-A, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Industrial.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente

“Labor et Sapientia, Libertas”

Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca
07 de diciembre de 2021

Dr. Ignacio Hernández Castillo
Jefe de Carrera de Ingeniería Industrial



C.c.p. Expediente.

*ESGC

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 04 DE NOVIEMBRE AL 06 DE DICIEMBRE DE 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL - ESTUDIO DEL TRABAJO Y PRODUCTIVIDAD	111-A 511-A	14 23	57 57
02	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	- MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL - MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	511-A 911-A	23 22	51 55
03	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	- CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD	711-A	23	56
04	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	- DIBUJO INDUSTRIAL - DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA - HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	111-A 114-C 906-A	23 23 18	58 58 60
05	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	- MEDIO AMBIENTE - DISEÑO Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	711-A 911-A	21 23	54 57
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	- PROCESOS DE MANUFACTURA II - PROCESOS DE MANUFACTURA	711-A 517-A	23 26	60 65
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	- ADMINISTRACIÓN Y FACTOR HUMANO - ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS MATERIALES - DIRECCIÓN GENERAL	311-A 711-A 911-A	22 23 22	60 60 60
08	MOISÉS MANZANO HERRERA	- PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA - AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	311-A 931-A	23 23	55 53
09	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	- METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN - LOGÍSTICA - ESTÁTICA	511-A 911-A 314-C	23 23 23	55 55 55
				TOTAL HORAS	444

*ESGC



JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA INDUSTRIAL

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA
CONTRA EL VIRUS SARS-CoV2, COVID-19"

Oficio No. 128/JII/UTM/21

Dr. Agustín Santiago Alvarado
Vice-Rector Académico
Universidad Tecnológica de la Mixteca
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **PRIMER** Reporte de Avances Programáticos de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2022-A, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Industrial.

Sin más por el momento, quedo de Usted.



Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca
04 de noviembre de 2021

Dr. Ignacio Hernández Castillo
Jefe de Carrera de Ingeniería Industrial



C.c.p. Expediente.

*ESGC

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

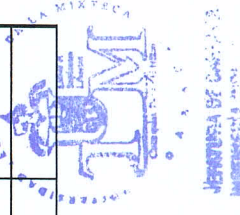
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 04 DE OCTUBRE AL 03 DE NOVIEMBRE DE 2021
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL - ESTUDIO DEL TRABAJO Y PRODUCTIVIDAD	111-A 511-A	11 19	25 26
02	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	- MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL - MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	511-A 911-A	19 21	24 28
03	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	- CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD	711-A	20	26
04	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	- DIBUJO INDUSTRIAL - DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA - HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	111-A 114-C 906-A	17 17 17	28 28 30
05	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	- MEDIO AMBIENTE - DISEÑO Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	711-A 911-A	20 20	27 27
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	- PROCESOS DE MANUFACTURA II - PROCESOS DE MANUFACTURA	711-A 517-A	20 24	25 25
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	- ADMINISTRACIÓN Y FACTOR HUMANO - ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS MATERIALES - DIRECCIÓN GENERAL	311-A 711-A 911-A	17 16 21	30 30 30
08	MOISÉS MANZANO HERRERA	- PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA - AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	311-A 931-A	18 21	20 23
09	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	- METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN - LOGÍSTICA - ESTÁTICA	511-A 911-A 314-C	19 21 18	25 25 25
TOTAL HORAS				376	

*ESGC



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS DE LA JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

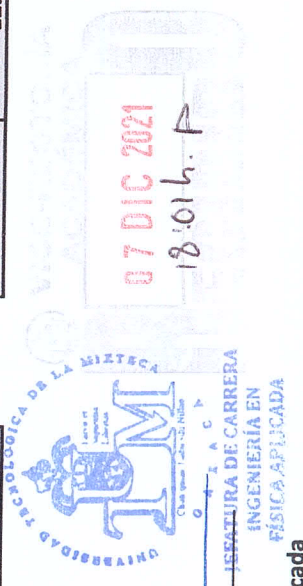
RESUMEN: Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.
SEMESTRE: 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances	Alumnos atendidos en grupo		
						Hombres	Mujeres	
1	Dr. Angel Sinué Cruz Félix	Óptica Geométrica	917-A	42	63%	8	6	
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Óptica Moderna	717-A	42	60%	15	1	
		Termodinámica	517-A	35	50%	16	6	
		Termodinámica	503-A	35	55%	17	17	
		Termodinámica	503-B	35	55%	5	7	
3	Dr. Salomón González Martínez	Mecánica Clásica	117-A	37	30%	14	7	
		Electromagnetismo	331-B	38	50%	18	2	
		Mecánica Analítica	517-A	40	50%	19	5	
4	Dr. Jorge González García	Física para ingeniería (Plan 5)	102-A	38	70%	17	5	
		Electromagnetismo	317-A	41	40%	15	4	
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Física Moderna	517-A	39	67%	20	5	
		Electromagnetismo	331-A	39	68%	20	3	
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Diseño y Análisis de Experimentos	117-A	37	80%	14	7	
		Seminario de Tesis I	917-A	41	75%	8	6	
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física II	517-A	41	50%	17	7	
		Electromagnetismo	314-A	41	50%	16	4	
		Electromagnetismo	314-B	41	50%	11	4	
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Mecánica Clásica	111-A	41	53.2%	19	8	
		Ciencia de los Materiales	917-A	41	24.4%	8	6	
9	Dr. Maxwell Gustavo Jiménez Escamilla	Electromagnetismo	314-D	47	70%	18	3	
		Elemento Finito	717-A	45	66%	14	1	
		Electromagnetismo	314-C	47	70%	10	4	
		Teoría Electromagnética	504-A	41	51%	12	7	
10	Dr. Alexis Vázquez Villa	Mecánica Clásica	104-A	39	53%	13	1	
		Física para ingeniería (Plan 5)	102-B	39	85%	21	3	
TOTALES						1002	365	129

Atentamente
"Labor et Sapientia, Libertas"
 Huajuapán de León, Oax.
 07 de diciembre del 2021



Dr. Rafael Martínez Martínez
 Jefe de Carrera de Ing. en Física Aplicada



CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS LA JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

RESUMEN: Primer reporte de avance programático del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021.

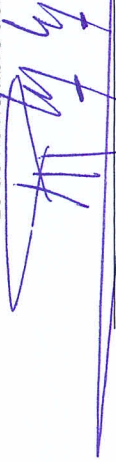
SEMESTRE: 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances	Alumnos atendidos en grupo		
						Hombres	Mujeres	
1	Dr. Angel Sinué Cruz Félix	Óptica Geométrica Óptica Moderna	917-A 717-A	21 21	30% 30%	8 15	6 1	
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Termodinámica Termodinámica Termodinámica	517-A 503-A 503-B	13 13 13	25% 30% 30%	16 17 5	6 17 7	
3	Dr. Salomón González Martínez	Mecánica Clásica Electromagnetismo Mecánica Analítica	117-A 331-B 517-A	17 18 20	30% 30% 30%	14 18 19	7 2 5	
4	Dr. Jorge González García	Física para ingeniería (Plan 5) Electromagnetismo	102-A 317-A	17 18	30% 22%	17 15	5 4	
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Física Moderna Electromagnetismo	517-A 331-A	17 17	30% 32%	20 20	6 3	
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Diseño y Análisis de Experimentos Seminario de Tesis I	117-A 917-A	16 20	30% 35%	14 8	7 6	
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física II Electromagnetismo Electromagnetismo	517-A 314-A 314-B	19 19 19	25% 25% 25%	17 16 11	7 4 4	
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Mecánica Clásica Ciencia de los Materiales	111-A 917-A	20 20	17.7% 13.3%	19 8	8 6	
9	Dr. Maxwell Gustavo Jiménez Escamilla	Electromagnetismo Elemento Finito Electromagnetismo	314-D 717-A 314-C	20 20 20	20% 33% 20%	18 14 10	3 1 4	
10	Dr. Alexis Vázquez Villa	Teoría Electromagnética Mecánica Clásica Física para ingeniería (Plan 5)	504-A 104-A 102-B	18 16 16	30% 36% 45%	12 13 21	7 1 3	
TOTALES						377	311	113

Atentamente

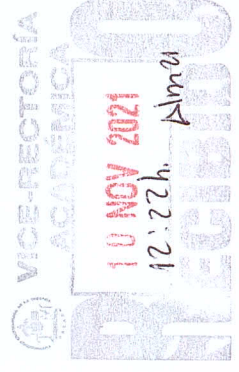
"Labor et Sapientia, Libertas"

Huaquapan de León, Oax.
10 de noviembre del 2021



Dr. Rafael Martínez Martínez

Jefe de Carrera de Ing. en Física Aplicada



CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021
SEMESTRE: 2022-A10 DIC 2021
11:42h. Amm

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Antropometría y dibujo de la Figura Humana	1er. Sem. MDMod	29	25%
		Psicología de la Imagen y Estilismo	3er. Sem. MDMod.	9	25%
		Organización y Administración de Recursos Humanos	1er. Sem. MAN	9	25%
		Procesos de Manufactura	3er. Sem. MIDMod	26	35%
2.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	314-A	24	28%
		Física de semiconductores	504-A	24	28%
3.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Introducción a la Tecnología de Audio y Video	1er. Sem. MMI		
		Fundamentos matemáticos para la Robótica I	1er. Sem. MRob.		
4.	Dra. Irma Salinas Pérez	Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-C	24	25%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-D	24	25%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-B	24	25%

5.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis I	1er. Sem. MDMod	
		Introd. a la Metod. De la Invest.	1er. Sem. MMI	
6.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21
		Desarrollo de videojuegos	902-A	21
7.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	24
		Estática	3er. Sem. Mecatrónica	15
8.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob	22
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	22
9.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Ingeniería de Requerimientos	902-A	17
		Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	17
10.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21
		Pruebas de Software	902-A	21
11.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Análisis Químico Cuantitativo	1er. Sem. MCPNyAI	21
12.	Dr. José Juan Nicanor Méndez	Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	13
				30%
				30%
				30%
				20%
				29%
				29%
				30%
				25%
				35%
				35%
				39%
				25%

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



DIVISIÓN DE ESTUDIOS
DE POSGRADO

RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Antropometría y dibujo de la Figura Humana	1er. Sem. MDMod	24	25%
		Psicología de la Imagen y Estilismo	3er. Sem. MDMod.	24	25%
		Organización y Administración de Recursos Humanos	1er. Sem. MAN	30	25%
		Procesos de Manufactura	3er. Sem. MDMod	24	25%
2.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	314-A	20	23.5
		Física de semiconductores	504-A	20	23.5
3.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Introducción a la Tecnología de Audio y Video	1er. Sem. MMI	20	25%
		Fundamentos matemáticos para la Robótica I	1er. Sem. MRob.	15	30%
4.	Dra. Irma Salinas Pérez	Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-C	15	15%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-D	15	15%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-B	15	15%

RECIBIDO
03 NOV 2021
VICE-RECTOR A
ACADÉMICA

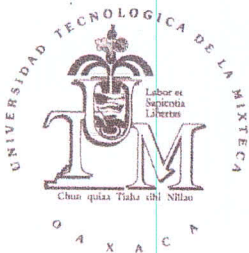
Heur 17:53h

5.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis I	1er. Sem. MDMod	
		Introd. a la Metod. De la Invest.	1er. Sem. MMI	
6.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21
		Desarrollo de videojuegos	902-A	21
7.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	20
		Estática	3er. Sem. Mecatrónica	20
8.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob	21
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	21
9.	Dra. Carla Lenín Pacheco Agüero	Ingeniería de Requerimientos	902-A	21
		Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	21
		Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	21
10.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21
		Pruebas de Software	902-A	21
11.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Análisis Químico Cuantitativo	1er. Sem. MCPNyAI	

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR




**DIVISION DE ESTUDIOS
DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INSTITUTO DE MINERÍA

OFICIO No. 049-2021/IM-UTM

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA
EN CONTRA DEL VIRUS SARS-COV 2, COVID-19"

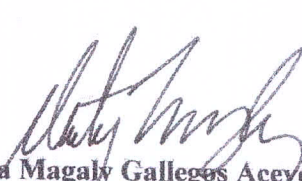
DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO
VICE-RECTOR ACADÉMICO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
PRESENTE.

Con base en la asignación asentada en el oficio No. 157/VAC/UTM/2021 sobre los avances programáticos, les hago entrega del concentrado de avances de los profesores-investigadores adscritos al Instituto de Minería, que corresponde al segundo avance del semestre 2022-A.

Adicionalmente pongo a su disposición una carpeta con toda la información digitalizada y colocada en una carpeta en el Google Drive compartida al correo vice_academicaUTM@gmail.com

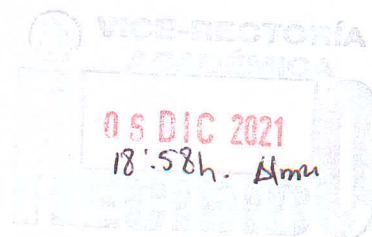
Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente
Huajuapán de León, Oax., a 06 de diciembre de 2021
Labor et Sapientia Libertas


Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo
Directora del Instituto de Minería
UTM



C.c.p. Archivo del Instituto.



K. M. 2. 5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000

OAXACA

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS
INSTITUTO DE MINERÍA**

RESUMEN: Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.

SEMESTRE: Semestre 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química	312-A	20	50%
		Química de los Materiales	503-A	20	80%
		Sem. De Tesis I: Protocolo, Sem. De Tesis, Sem. De Investigación (Primer avance)	Multiasignación Posgrado	18	30%
		Sem. De Tesis I: Protocolo, Sem. De Tesis, Sem. De Investigación (Segundo avance)	Multiasignación Posgrado	20	60%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Resistencia de Materiales I	332-A	20	60%
		Química de los Materiales	503-B	20	80%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Estática	132-A	20	37%
		Estática	132-B	20	37%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Química Orgánica II	306-A	31	50%
		Ingeniería de Materiales	314-A	18	50%
		Ingeniería de Materiales	314-B	18	50%
5	I. G. Marcos Germán Corro Ortiz	Ecuaciones Diferenciales LEM UV	332-A	22	50%
			Primero	12	30%
Total horas clase del periodo				259	

Atentamente

"Labor et Sapientia Libertas"

Huajuapán de León, Oax., a 06 de diciembre de 2021



Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo
Directora del Instituto de Minería
UTM



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA
Avance Programático

REPORTE No.: 3 PERIODO: 9-Dic-2021 al 25-Enero-2022
 PROFESOR: Dr. Guillermo Juárez López
 MATERIA: Ingeniería de Materiales
 CARRERA: Ingeniería en Mecatrónica
 SEMESTRE: Tercero, grupos 314-C y 314-D FECHA: 28-Enero-2022

Unidad y Tema	Nombre	Horas Impartidas	Taxonomía	Objetivo	Modalidad de Evaluación
7	Polimeros				Examen, tareas y proyecto
7.1	Clasificación de los polímeros	10	Importancia de los polimeros	Explicar la importancia y uso de los polímeros, proponiendo acciones y construyendo instrumentos tecnológicos para su adecuada aplicación.	
7.2	Elastomeros				
7.3	Polimeros termoestables y termofijos				
7.4	Adhesivos				
8	Materiales, Procesos y Medio Ambiente				
8.1	Consumo de materiales y sus tendencias	8	Uso de los Materiales y tendencias a nivel mundial	Conocer y analizar el comportamiento de los materiales para estimar y evaluar los impactos ambientales generados durante las etapas de su ciclo de vida, eligiendo los más adecuados considerando los aspectos económicos, técnicos y ambientales.	
8.2	Ciclo de vida de los materiales				
8.3	Selección de materiales para diseño ecológico				

Resumen de Avance Programático

REPORTE NÚMERO:	1	2	3	4	TOTAL
Porcentaje de avance del programa por semestre	25	50	90		
Porcentaje de avance por unidad	100	100	100		
Porcentaje de avance de proyectos por semestre	25	50	75		

Material didáctico empleado: fuentes bases de datos electrónicas en internet, artículos específicos y participaciones de los alumnos

Material didáctico generado: Lectura de Artículos, ejercicios y bibliografía referente a ciencia e ingeniería de materiales.

Elaboró:

Guillermo Juárez López

Dr. Guillermo Juárez López

Nombre y firma del Profesor-Investigador

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
NÚMERO DE HORAS CLASE BRINDADAS POR LOS PROFESORES
CENTRO DE ESTUDIOS EN NUEVOS MATERIALES
Semestre 2022-A del 9-Diciembre 2021 al 25-Enero 2022

Dr. Guillermo Juárez López

Carrera/campo	Número de Horas clase	Nombre de la materia	Número de alumnos atendidos	
			Hombres	Mujeres
Ing. en Mecatrónica	Grupo 314-C 18 hrs.	Ingeniería de Materiales	11	3
Ing. en Mecatrónica	Grupo 314-D 18 hrs.	Ingeniería de Materiales	9	2
Total	36 horas	2	20	5